

Title (en)
Decoupling element for overvoltage protection circuit

Title (de)
Entkoppelglied für Überspannungsschutz-Schaltung

Title (fr)
Dispositif de découplage pour circuit de protection contre les surtensions

Publication
EP 0806826 A2 19971112 (DE)

Application
EP 97890078 A 19970429

Priority
AT 81296 A 19960507

Abstract (en)
The decoupling element has first and second tapping elements (1,2) and first (E1) and pref. at least second (4) decoupling components . At least all the first type of decoupling components are mounted in a common housing. The outermost connectors of the upper and lower rows of connectors in the housing are connected together electrically. The one or more decoupling elements of the second type are mounted in the same housing with the first decoupling element.

Abstract (de)
Entkoppel-Glied für in Schaltschränke einbaubare Überspannungs-Schutzschaltungen, umfassend erste (1) und zweite Ableit-Elemente (2) sowie erste (E1) und vorzugsweise zumindest ein zweites Entkoppel-Bauelement (4), wobei zumindest sämtliche ersten Entkoppel-Bauelemente (E1) in einem gemeinsamen Gehäuse angeordnet sind und die jeweils äußersten Anschlußklemmen der oberen und der unteren Klemmenreihe dieses Gehäuses elektrisch miteinander verbunden sind. <IMAGE>

IPC 1-7
H02H 9/04

IPC 8 full level
H01H 1/00 (2006.01); **H01H 9/00** (2006.01); **H01T 4/00** (2006.01); **H02B 1/00** (2006.01); **H02H 1/00** (2006.01); **H02H 9/00** (2006.01); **H02H 9/04** (2006.01)

CPC (source: EP)
H02H 9/04 (2013.01); **H02H 9/044** (2013.01)

Cited by
DE102015014162A1; FR2786930A1

Designated contracting state (EPC)
AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

DOCDB simple family (publication)
EP 0806826 A2 19971112; **EP 0806826 A3 19980805**; **EP 0806826 B1 20030409**; AT 404650 B 19990125; AT A81296 A 19980515; AT E237190 T1 20030415; AU 2009697 A 19971113; AU 715499 B2 20000203; CZ 137497 A3 19981216; CZ 293858 B6 20040818; DE 59709740 D1 20030515; ES 2109912 T1 19980201; GR 970300051 T1 19971231; HU 221493 B 20021028; HU 9700819 D0 19970630; HU P9700819 A2 19980128; HU P9700819 A3 20000328; PL 188063 B1 20041231; PL 319847 A1 19971110; SK 284784 B6 20051103; SK 58197 A3 19980708

DOCDB simple family (application)
EP 97890078 A 19970429; AT 81296 A 19960507; AT 97890078 T 19970429; AU 2009697 A 19970507; CZ 137497 A 19970506; DE 59709740 T 19970429; ES 97890078 T 19970429; GR 970300051 T 19971231; HU P9700819 A 19970428; PL 31984797 A 19970507; SK 58197 A 19970507